

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ  
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ  
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ



HELLENIC REPUBLIC  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

SCHOOL OF PHYSICAL EDUCATION  
AND SPORT SCIENCE

DEPARTMENT OF PHYSICAL EDUCATION  
AND SPORT SCIENCE

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης καλεί όλους όσους ενδιαφέρονται να καταθέσουν προσφορά για την προμήθεια με τίτλο «**Επιστημονικά όργανα (υποέργο 4) για τις ανάγκες του Τμήματος Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού του Δ.Π.Θ.**» με κριτήριο ενδιαφέροντος τη χαμηλότερη τιμή προσφοράς αποκλειστικά **βάσει τιμής ανά είδος.**

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να πάρουν πληροφορίες για την υποβολή της προσφοράς από το Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού του Δ.Π.Θ., Πανεπιστημιούπολη 69100 Κομοτηνή, όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (τηλέφωνο πληροφοριών: 25310 39621, Υπεύθυνη: Ιωάννα Καραπάνου) ή από την ιστοσελίδα του Τμήματος.

Για τη συμμετοχή τους στη διαδικασία, οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να αποστείλουν την προσφορά τους στη Γραμματεία του Τμήματος Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού του Δ.Π.Θ. είτε αυτοπροσώπως ή με κούριερ (Πανεπιστημιούπολη 69100 Κομοτηνή), είτε με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (email) ([secr@phyed.duth.gr](mailto:secr@phyed.duth.gr)) **έως και την Πέμπτη 10 Ιουνίου 2021 και ώρα 12:00.**

Κάθε προσφορά που κατατίθεται πρέπει να ισχύει για χρονικό διάστημα τουλάχιστον έξι (6) μηνών από την ως άνω τελευταία ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει στο Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού στις 10 Ιουνίου 2020 ημέρα Πέμπτη και ώρα 13:00 στο γραφείο της Γραμματείας, κτίριο ΤΕΦΑΑ.

A/A Είδος	Είδος/ Υπηρεσία προς προμήθεια	CPV	Τεμά χια	Κόστος/ Τεμάχιο (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική αξία (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική αξία (Με ΦΠΑ)
1	Αναστημόμετρο φορητό	33100000-1	1	109,68	109,68	136,00
2	Στηθοσκόπιο	33100000-1	1	85,5	85,50	106,02
3	Πιεσόμετρα Αρτηριακή Πίεσης	33123100-9	5	15,48	77,40	95,98
4	Μεζούρες περιφερειών	33100000-1	2	8,87	17,74	22,00
5	Σύστημα εικονικής πραγματικότητας (όλα σε ένα) Προτεινόμενο μοντέλο: Oculus Quest 2 ή ισοδύναμο	30231000-7	2	460	920,00	1140,80
6	Επαγγελματική ζυγαριά μέτρησης σωματικής μάζας	42923230-3	1	387,1	387,1	480,0
7	Ρυθμιζόμενη τροχαλία	37442320-7	1	1770,2	1770,20	2195,05

Προϋπολογισμός:

- Τρεις χιλιάδες τριακόσια εξήντα επτά ευρώ και εξήντα δύο λεπτά (3.367,62 €) χωρίς ΦΠΑ
- Τέσσερις χιλιάδες εκατόν εβδομήντα πέντε ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά (4.175,85 €) με ΦΠΑ
- 

Για την εκτέλεση της προμήθειας δίνεται προθεσμία ενενήντα (60) ημερών που αρχίζει από την κατακύρωση στον ανάδοχο.

Η συμμετοχή στη διαδικασία μπορεί να οδηγήσει σε απόφαση απευθείας ανάθεσης προμήθειας. Το ΔΠΘ διατηρεί την πλήρη και αποκλειστική ευχέρεια να ακυρώσει, αναστείλει, τροποποιήσει ή μεταθέσει χρονικά την παρούσα διαδικασία χωρίς προηγούμενη ενημέρωση, καθώς και να διακόψει διαπραγματεύσεις ή συνομιλίες σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο, χωρίς καμία ευθύνη έναντι των συμμετεχόντων ή/ και τρίτων προσώπων. Επίσης το ΔΠΘ δε δεσμεύεται για την υλοποίηση της προμήθειας.

Σημειώνεται ότι τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις υπέρ τρίτων και οι εισφορές που ισχύουν κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, ανάλογα με το αντικείμενο της προμήθειας και την πηγή χρηματοδότησης.

Η Κοσμήτορας της Σχολής  
Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού

**Eleni Douda** Eleni Douda  
28.05.2021 11:12

Καθηγήτρια Ελένη Δούδα

Συνημμένα:

Τεχνικές προδιαγραφές του υπό προμήθεια είδους

Εσωτερική διανομή:

-Αντιπρύτανη Οικονομικών, Προγραμματισμού και Ανάπτυξης

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A/A Είδος	Είδος/ Υπηρεσία προς προμήθεια	Τεχνικές Προδιαγραφές
1	Αναστημόμετρο φορητό	<p>Βασικά χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να είναι φορητό</li> <li>• Να μεταφέρεται πολύ εύκολα και να συναρμολογείται πολύ γρήγορα</li> <li>• Εύρος μέτρησης: 20 – 207 cm</li> <li>• Διαβάθμιση: 1 mm</li> <li>• Προαιρετικά: Τσάντα μεταφοράς</li> </ul>
2	Στηθοσκόπιο	<p>Βασικά χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Υψηλής ποιότητας στηθοσκόπιο με κώδωνα μονής ή διπλής κεφαλής</li> <li>• Για γενικούς σκοπούς εξέτασης</li> <li>• Συμπεριλαμβανομένης της μέτρησης της αρτηριακής πίεσης.</li> <li>• Ανοξείδωτο χάλυβα διπλού εσωτερικού τοιχώματος</li> </ul>
3	Πιεσόμετρα Αρτηριακή Πίεσης	<p>Βασικά χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μανομετρικό με ενσωματωμένο στηθοσκόπιο</li> <li>• Ακουστικά (ελιές) από σιλικόνη</li> <li>• Βαμβακερή περιχειρίδα με συνθετικό περίβλημα</li> <li>• Πουάρ άμεσης επαναφοράς</li> <li>• Κλειδί ρύθμισης μανόμετρου</li> <li>• Soft bag</li> <li>• Υψηλής ποιότητας μανόμετρο</li> <li>• 2 ετής εγγύηση</li> </ul>
4	Μεζούρες περιφερειών	<p>Βασικά χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Με αυτόματος roll-up μηχανισμός</li> <li>• Με Εύρος μέτρησης: 15 με 205 cm</li> <li>• Με Διαβάθμιση: 1 mm</li> <li>• Με Διαστάσεις (ΠxΥxΒ): 90 x 25 x 65 mm</li> <li>• Με Βάρος: 50</li> </ul>
5	Σύστημα εικονικής πραγματικότητας (όλα σε ένα) Προτεινόμενο μοντέλο: Oculus Quest 2 ή ισοδύναμο	<p>Βάρος: 1,5 kg Εγγύηση: 2 Έτη Ανάλυση: 1832 x RGB x 1920 (1832 x RGB x 1920 σε κάθε μάτι) Επεξεργαστής: Qualcomm Snapdragon XR2 IPD (απόσταση ανάμεσα στις κόρες των ματιών): Ενσωματωμένη προσαρμογή IPD με 3 ρυθμίσεις Ήχος: Κινηματογραφικός ήχος 3D Μνήμη RAM: 6 Gbytes Αποθηκευτικός χώρος: 64 Gbytes ή 256 Gbytes Τύπος οθόνης: LCD Μέγιστο Refresh Rate: 90 Hz Διαστάσεις: 19 x 10,16 x 13,2 εκατοστά Χρώμα: Άσπρο Σύνδεση: HDMI σε περίπτωση που θέλουμε σύνδεση με εξωτερική συσκευή Είδος: VR Gaming χωρίς καλώδια και ανάγκη σύνδεσης με υπολογιστή ή κονσόλα Εικονική πραγματικότητα Αισθητήρες: 6DOF (έξι βαθμοί ελευθερίας) Χειριστήρια αφής: Περιλαμβάνονται δύο χειριστήρια αφής</p>

		Γυαλιά spacer: Περιλαμβάνονται τα γυαλιά Spacer
6	<b>Επαγγελματική ζυγαριά μέτρησης σωματικής μάζας</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η ζυγαριά να διαθέτει οθόνη LCD σε κολώνα</li> <li>• Η ζυγαριά να υπολογίζει το δείκτη σωματικής μάζας (Body mass index, BMI)</li> <li>• Η ζυγαριά να διαθέτει λειτουργία διατήρησης στην οθόνη της ένδειξη της σωματικής μάζας εφόσον ο εξεταζόμενος κατέβει από τη ζυγαριά.</li> <li>• Να μπορεί να διεξαχθεί ζύγιση με απόβαρο.</li> <li>• Το εύρος μέτρησης της ζυγαριάς να είναι έως και 200 κιλά με διαβάθμιση ανά 100 γραμμάρια.</li> <li>• Το βάρος της ζυγαριάς να είναι &lt; 7 κιλά.</li> <li>• Η παροχή ισχύος να γίνεται με μπαταρίες με δυνατότητα χρήσης και μετασχηματιστή ρεύματος.</li> <li>• Η ζυγαριά να έχει μικρή κατανάλωση ενέργειας με δυνατότητα έως 120.000 ζυγίσματα ανά σετ μπαταριών.</li> </ul>
7	<b>Ρυθμιζόμενη τροχαλία</b>	<p>Βασικά χαρακτηριστικά: Ρυθμιζόμενη τροχαλία με δυνατότητα σύνδεσης μέσω ειδικού μοχλού με ίδια τροχαλία (M-2090) για να πραγματοποιηθούν ασκήσεις cross over</p> <p>Διαστάσεις: 82 x 69 x 221 cm.</p> <p>200<sup>g</sup> πολυεστερική επίστρωση σε σκόνη, μαύρο ματ φινίρισμα</p> <p>Ενισχυμένο ατσάλινο πλαίσιο 3 mm.</p> <p>Χαλύβδινες τροχαλίες μετάδοσης με ρουλεμάν.</p> <p>Αντιολισθητικές λαβές από καουτσούκ.</p> <p>οδηγοί από ανοξείδωτο ατσάλι.</p> <p>Πλάκες βάρους 2,5 kg με δακτυλίους χαμηλής τριβής</p> <p>Επιλογέας φόρτωσης με μαγνητικό σύστημα ασφαλείας.</p> <p>Κατασκευαστική τάση καλωδίου υψηλής αντίστασης</p> <p>Ρυθμιζόμενα επίπεδα</p> <p>Φορτίο εργασίας 50 kg.</p> <p>Χρειάζεται αγκύρωση εδάφους</p>